



TAME-WATER / Services



Que vous soyez fabricants/transformateurs de plastiques et soucieux de maîtriser vos rejets, utilisateurs potentiellement émetteurs accidentels, ou plus généralement pour vous prémunir de la présence indésirable de microparticules de plastiques, notre méthode de mesure est réellement sans équivalent.

La présence de microplastiques est de plus en plus suspectée dans les matrices aqueuses modernes, leur nature particulière et chimique variée leur ayant fait échapper à la plupart des méthodes de détection jusqu'à maintenant. Leur métrologie reste d'ailleurs extrêmement délicate et requiert des savoir-faire et équipements bien particuliers.

Tame-Water est fière de proposer la première solution commerciale et industrielle de dosage des microplastiques dans tous types d'eaux. Par une approche physique inédite combinant détection des caractéristiques moléculaires spécifiques des plastiques et imagerie spectroscopique 3D haute définition, il est maintenant possible de caractériser précisément non seulement la présence mais aussi la nature exacte des particules de microplastiques.